

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 1993. *Dasar-Dasar Pengetahuan Tentang Zat Pengatur Tumbuh*. Angkasa. Bandung.
- Adams, S.R., V.M. Valdes, and D. Fuller. 2009. The effects of day and night temperature on *Chrysanthemum morifolium*: investigating the safe limits for temperature integration. *Jurnal Hort. Sci. Bio.* Vol 84:604-608.
- Andiani Y. 2013. *Budidaya Bunga Krisan, Potensi Besar Sebagai Bunga Ekspor*. Pustaka Baru Press. Yogyakarta.
- Ardigusa, Y. dan D. Sukma. 2015. Pengaruh Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman Sansevieria (*Sansevieria trifasciata Laurentii*). *Jurnal Hortikultura Indonesia*. Vol 6(1): 45-53.
- Arista, R.S. 2016. Tanggapan anatomis akar dan pertumbuhan krisan terhadap limbah cair industri batik. *Skripsi*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Astika, A.D. 2014. Pemanfaatan Paklobutrazol Dalam Budidaya Gerbera (*Gerbera Jamesonii*) Sebagai Tanaman Hias. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Semarang. 2015. Kabupaten Semarang dalam Angka. Badan Pusat Statistik Kabupaten Semarang. Semarang.
- Bella. 2008. Pengaruh Paclobutrazol dan Pupuk Daun terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Anggrek (*Dendrobium 'Jiad Gold x Booncho Gold'*). *Skripsi*. Program Studi Hortikultura. Institut Pertanian Bogor.
- Berlindaswasti. 2000. Uji Daya Hasil Klon-Klon Harapan Krisan. *Jurnal Produksi Tanaman*. Vol 1(2): 1-7.
- Budiarto, K., Y. Sulyo, E.D.S. Nugroho, and R. Maaswinkel. 2006. Effects of types of media and NPK fertilizer on the rooting capacity of *Chrysanthemum* cuttings. *Ind. Jurnal Agric. Sci.* 7:67-70.
- Budiyanto, D.H.O. dan N. Bambang. 2010. Pengaruh Saat Pemangkasan Cabang dan Pemberian Paclobutrazol Terhadap Hasil Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Agritech*. Vol. 12(2).
- Cahyono, F.B. 1999. *Budidaya Chrysanthemum*. Bimbingan dan Pelatihan Agribisnis Bernuansa Teknologi. Ciputri.

- Darmayanti, N.W.S. 2015. Induksi Pembungaan Jeruk Siem Kintamani (*Citrus Reticulata* B.) dengan Paclobutrazol dan Zat Pemecah Dormansi KNO₃. *Skripsi*. Departemen Agronomi dan Hortikultura Fakultas Pertanian. IPB. Bogor.
- Djoko, E.H.S. 2015. Identifikasi Nilai Konstanta Bentuk Daun Untuk Pengukuran Luas Daun Metode Panjang Kali Lebar Pada Tanaman Hortikultura di Tanah Gambut. *Anterio Jurnal*. Vol 14(2):139-146.
- Danalotos, N.G. and S.V. Archontoulis. 2010. Growth and biomass productivity of kenaf (*Hibiscus cannabinus* L.) under different agricultural inputs and management practices in Central Greece. *Industrial Crops and Products*. Vol 32: 231–240.
- Endah, H.J. 2001. *Membuat Tabulampot Rajin Berbuah*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Elkawakib, S., F. Haring, dan Rachmawati. 2008. Pertumbuhan dan pembungaan krisan pada berbagai konsentrasi & frekuensi pemberian paklobutrazol. *Jurnal Agrivigor*. Vol 7(2): 170-179.
- Ermawati, D., D. Indradewa, dan S. Trisnowati. 2011. Pengaruh warna cahaya tambahan terhadap pertumbuhan dan pembungaan tiga varietas tanaman krisan (*Chrysanthemum morifolium*) potong. *Jurnal Vegetalika*. Vol 1:31-42.
- Evita. 2009. Pengaruh pemberian pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kacang buncis (*Phaseolus vulgaris* L.). *Jurnal Argonomi*. 13(1): 54-60.
- Fatimah, S. 2016. Pertumbuhan Tanaman Krisan (*Chrysanthemum morifolium*) Pada Berbagai Konsentrasi Pupuk Organik Cair Dari Limbah Sayuran. *Skripsi*. Fakultas Sains dan Teknologi UIN Alauddin. Makassar.
- Fitriani, V. 2016. Pengaruh Paclobutrazol dan Benzyl Adenin Terhadap Pertumbuhan dan Multiplikasi Tunas Bawang Merah (*allium cepa* L.) var. bima brebes secara in vitro. *Skripsi*. Fakultas Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Gardner, F.P., R.B. Pearce, and R.L. Mitchell. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya* (terjemahan Herawati Susilo). Universitas Indonesia. Jakarta.
- Goldsworthy, P.R. and N.M. Fisher. 1992. *Fisiologi Budidaya Tanaman Tropik*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

- Gunawan, L.W. 1987. *Teknik Kultur Jaringan*. Laboratorium Kultur Jaringan PAU Bioteknologi IPB. Bogor.
- Hanafiah, K.A. 1997. *Perancang Percobaan*. Rajawali Press. Jakarta
- Hapsiati, E.S. 2002. *Membuat Anggrek Rajin Berbunga*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Harpitaningrum, P., I. Sungkawa, dan S. Wahyuni. 2014. Pengaruh Konsentrasi Paclobutrazol Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*cucumis sativus* L.) Kultivar Venus. *Jurnal Agrijati*. Vol 25 (1): 1-17.
- Harry, R. 1994. *Usahatani Bunga Potong*. Pusat Perpustakaan Pertanian dan Komunikasi Penelitian. Bogor.
- Hasan, R.H., Sarawa, dan I.G.R. Sadimantara. 2012. Respon Tanaman Anggrek *Dendrobium* sp. terhadap Pemberian Paclobutrazol dan Pupuk Organik Cair. *Berkala Penelitian Agronomi*. Vol 1(1): 71-78.
- Hasim, I. dan M. Reza. 1995. *Krisan*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Heddy, S. 1986. *Hormon Tumbuhan*. Rajawali. Jakarta.
- Herliana, O.E. Rokhminarsi, S. Mardini, dan M. Jannah. 2018. Pengaruh Jenis Media Tanam dan Aplikasi Pupuk Hayati Mikoriza terhadap Pertumbuhan, pembungaan dan Infeksi Mikoriza pada tanaman Anggrek *Dendrobium* sp. *Jurnal Kultivasi*. Vol.17(1):550-557.
- Herlina, D. dan M. Reza, 1996. Pengaruh Penyimpanan Stek Krisan Tanpa Akar dalam Ruang Dingin terhadap Pertumbuhan Tanaman dan Produksi Bunga. *Jurnal Hortikultura*. Vol 6(2): 115-119.
- Hutabarat, R. 1994. Pengaruh media, BAP dan Paclobutrazol Terhadap Produksi Umbi Mini Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Kultivar Red Pontiac. *Tesis*. Fakultas Pascasarjana IPB. Bogor.
- Irwan, A.W. dan F.Y. Wicaksono. 2017. Perbandingan pengukuran luas daun kedelai dengan metode gravimetri, regresi dan scanner. *Jurnal Kultivasi*. Vol 16(3): 425-429.
- Karaguzel, O., I. Baktir., S. Cakmakci, and V. Ortacesme. 2004. Growth and flowering responses of *Lupinus varius* L. to paclobutrazol. *Journal Horticulture Science*. Vol 39(7): 1659-1663.

- Kartikasari, R.M. 2000. Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Alar Terhadap Pertumbuhan Tanaman Krisan Pot Varietas Rage. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Khattak, A.M. and S. Pearson. 1997. *The Effect of Light Quality and Temperature on The Growth and Development of Chrysanthemum cvs. Bright Golden Anne and Snowdon*. Acta Hort.
- Khrisnamoorthy, H.N. 1981. *Plant Growth Substances Including Applications in Agriculture*. McGraw-Hill Publ. New Delhi.
- Kofranek, A.M. 1980. *Cut Chrysanthemum*. In R. A. Larson (Ed.) *Introduction to Floriculture*. Acad Press, Inc. New York.
- Krisantini. 2006. *Produksi Krisan Pot : Budidaya Bunga dan Tanaman Hias*. Departemen Agronomi dan Hortikultura, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Made, I.N.T. 2015. Pengaruh Interaksi dan Nilai Interaksi pada Percobaan Faktorial. *Jurnal Agrotrop*. Vol 5(1): 9-20.
- Marshall E., K.B. Mbue, dan A.P.P. Lollie. 2015. Pengaruh Waktu dan Konsentrasi Paclobutrazol Terhadap Pertumbuhan Bunga Matahari (*Helianthus annuus* L.). *Jurnal Online Agroteknologi*. Vol 3(3): 929-937.
- Martha H.L.A., E.E. Nurlaelih, dan T. Wardiyati. 2011 Aplikasi Zat Pengatur Tumbuh Dalam Induksi Pembungaan Anggrek Bulan (*Phalaenopsis* sp.). *Jurnal Buana Sains*. Vol 11(2): 119-126.
- Maaswinkel, R. and Y. Sulyo. 2004. *Chrysanthemum Physiologie*. Training on Chrysanthemum Cultivation I. Balai Penelitian Tanaman Hias.
- Mahon, Mc. 1999. Development of Chrysanthemum Meristems Grown under Far-red Absorbing Filters and Long or Short Photoperiods. *J. Amer. Soc. Hort. Sci.* 124(5):483-487.
- Menhennet, R. 1979. *Use of Glass House Crops*. In D.R. Clifford and J.R. Lenton. Recent Development in The Use of Plant Growth Retardants. Brit. Plant Growth Regulator Group. London.
- Moningka, F.F., S.D. Runtunuwu, dan J.M Paulus. 2012. Respon pertumbuhan tinggi dan produksi tanaman cengkeh (*Syzigium aromaticum* L) terhadap pemberian paclobutrazol. *Jurnal Eugeni*. Vol 18(2): 118-127.

- Ni'mah, A.N. dan Sitawati. 2018. Pengaruh Konsentrasi Daminozide dan Waktu Disbudding pada Perumbuhan Krisan Pot. *Jurnal Produksi Tanaman*. Vol 6(8): 1671-1676.
- Ningsih, R. and D. Rahmawati. 2017. Aplikasi Paclobutrazol dan Pupuk Makro Anorganik Terhadap Hasil dan Mutu Benih Padi (*Oryza sativa* L.). Agriprima. *Journal of Applied Agricultural Sciences*. Vol 1(1): 22– 34.
- Nugroho, P.T. 2012. Pengaruh Paclobutrazol dan komposisi larutan pulsing terhadap kualitas pasca panen bunga matahari (*Helianthus annuus* L.) sebagai bunga potong. *Skripsi*. Departemen Agronomi dan Hortikultura. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Nurlaeni, Y. dan M.I. Surya. 2015. Respon stek pucuk *Camelia japonica* terhadap pemberian zat pengatur tumbuh organik. *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon*. Vol 1(5): 1211-1215.
- Pinto, A.C.R., T. de J.D. Rodrigues, I.C. Leite, and J.C. Barbosa. 2005. Growth Retardants on Development and Ornamental Quality of Potted 'Lilliput' *Zinnia elegans* Jacq. *Sci. Agri*. 62: 337-345.
- Prawitasari T., A. Munandar, dan Mursal. 2007. Pemacuan Pembungaan Tanaman Lengkek (*Euphoria longana* Lam.) untuk Produksi Buah di Luar Musim. *Jurnal Biosfera*. 24: 54-64.
- Prihatman, K. 2000. *Krisan (C. morifolium Ramat, C. indicum, C. daisy) Sistem Informasi Manajemen Pembangunan di Perdesaan*. BAPPENAS. Jakarta.
- Poerwowidodo. 1992. *Telaah Kesuburan Tanah*. Angkasa. Bandung.
- Purnamawati, A., I.I. Novitala, dan A. Yusdiarti. 2017. Analisis Preferensi Bunga Krisan (*Chrysanthemum morifolium* r) Di Pusat Promosi Dan Pemasaran Bunga Dan Tanaman Hias Rawa Belong, Jakarta Barat. *Jurnal AgribiSains*. Vol 3(1): 22-32.
- Purnomo, S., P.E.R. Prahardini, dan B. Tegopati. 1990. Induksi pembungaan mangga pengaruh KNO₃ CEPA dan Paklobutrazol terhadap pembungaan dan pembuahan mangga. *Bulletin Penelitian Hortikultura*. Balai Penelitian Hortikultura Malang.
- Purnomo dan Prahadini. 1991. Pengaruh saat aklimatisasi dan konsentrasi paclobutrazol selama dua musim panen apel (*Malus syvestris* Mill). *Jurnal Hortikultura*. Vol 1(2): 58-68.

- Purwono, J., S. Sugyaningsih, dan N. Fajriah. 2014. Analisis Tataniaga Bunga Krisan Di Kecamatan Cugenang Kabupaten Cianjur. *Jurnal NeO-Bis*. Vol 8(2): 132-146.
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian (Pusdatin). 2013. *Statistik Hortikultura*. Sekretariat Jenderal Kementerian Pertanian. Jakarta.
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura. 2006. *Budidaya Krisan Bunga Potong (Prosedur Sistem Produksi)*. Horticultural Research Cooperation Between Indonesia and the Netherlands.
- Puspitasari, S.A. dan Didik I. 2018. Pengaruh Lama Penyinaran Tambahan Krisan (*Dendranthema* sp.) Varietas Bakardi Putih dan Lolipop Ungu terhadap Pertumbuhan dan Hasil. *Jurnal Vegetalika*. Vol 7(4): 58-73.
- Putra, S. dan D. Histifarina. 2017. Keragaan Pertumbuhan Beberapa Varietas Krisan (*Chrysanthemum morifolium* ramat) di Kabupaten Sukabumi. *Buletin Hasil Kajian*. Vol 7(7): 49-53.
- Rai, N. dan P. Roedhy. 2008. *Memproduksi Buah di Luar Musim*. Lily Publisher. Yogyakarta.
- Rajiman. 2018. Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) Alami terhadap Hasil dan Kualitas Bawang Merah. *Seminar Nasional*. Vol 2(1): 327-335.
- Rani, I. 2006. Pengendalian pertumbuhan tanaman bunga matahari (*Helianthus annuus* L.) dengan aplikasi paclobutrazol. *Skripsi*. Program Studi Hortikultura, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Ridwan, H.K., Y. Hilman, A.L. Sayekti, dan Suhardi .2012. Sifat inovasi dan peluang adopsi teknologi pengelolaan tanaman terpadu krisan dalam pengembangan agribisnis krisan di Kabupaten Sleman, DI Yogyakarta. *Jurnal Hortikultura*. Vol 22(1): 86-94.
- Ristiani, R. 2017. Pengaruh konsentrai Paklobutrazol Pada Penampilan Tanaman Sedap Malam (*Polianthes tuberosa* L.) Dalam Pot. *Skripsi*. Universitas Lampung. Lampung.
- Rochmatino, B. Iman dan M. Dwiati. 2010. Peran Paklobutrazol dan Pupuk dalam Mengendalikan Tinggi Tanaman dan Kualitas Bunga Krisan Pot. *Jurnal Biosfera*. Vol 27(2): 82-87.
- Rubiyanti, N. dan Y. Rochayat. 2015. Pengaruh konsentrasi paklobutrazol dan waktu aplikasi terhadap mawar batik (*Rosa hybrida* L.). *Jurnal Kultivasi*. Vol. 14(1):59-64.

- Rukmana, R. dan A. Mulyana. 2006. *Krisan Cet ke- 7*. Kanisius. Yogyakarta
- Saberan, N., A. Rahmi, dan H. Syahfari. 2014. Pengaruh Pupuk NPK Pelangi dan Pupuk Daun Grow Team M terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* L. Mill). Varietas Permata. *Jurnal Agrifor*. Vol 13(1): 67-74.
- Salisbury, F.B. and C.W. Ross. 1995. *Plant Physiology*. Wardsworth Pub. Co. Belmont California.
- Sandip, M., A.N. Makwana, A.V. Barad, and B.D. Nawade. 2015. Physiology of flowering-the case of mango. *International Journal of Applied Research*. 1(11): 10081012.
- Santiasrini, R. dan A.M. Nurhajati. 2009. Pengaruh Paklobutraazol Terhadap Pertmbuhan dan Pembunggan Gloksinia (*Sinningia speciosa* Pink). *Skripsi*. Program Sarjana, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Santoso, U. dan F. Nursandi. 2003. *Kultur Jaringan Tanaman*. Universitas Muhammadiyah Malang Press. Malang.
- Santoso, B. 2011. Pemberian IBA (*Indole Butyric Acid*) dalam Berbagai Konsentrasi dan Lama Perendaman terhadap Pertumbuhan Stek Kepuh (*Sterculia foetida* Linn). *Skripsi*. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Sanjaya, L., M. Budi, dan R. Soehendi. 2015. Membangun Industri Bunga Krisan Yang Berdaya Saing Melalui Pemuliaan Mutasi. *Jurnal Pengembangan Inovasi Pertanian*. Vol 8(1): 43-54.
- Sari, A. Y. 2010. Pencapaian Standar Mutu dan Kualitas Produksi Bunga Pot Krisan (*Dendranthema grandiflora* Tzvelev Syn.) di PT. Saung Mirwan. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Setyani, S. H. 2009. *Zat Pengatur Tumbuh*. Penebar Swadaya. Depok.
- Sitompul S.M. dan Guritno B. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. Universitas Gajah Mada Press. Yogyakarta.
- Sudaryanto, B. 2006. *Budidaya Tanaman Krisan*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. Yogyakarta.
- Suhadi, I., Nurhidayati, dan B.A. Sharon.2017. Efektifitas Retardan Sintetik Terhadap Pertumbuhan dan Masa Pajang Bunga Matahari (*Helianthus annus* l.). *Jurnal AGRIFOR*. Vol 26(2): 219-228.

- Sundahri, H.N., Tyas, dan Setiyono. 2016. Efektivitas Pemberian Giberelin terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tomat. *Agritop Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian*. Vol 12(1):1-6.
- Sutedjo, M.M. dan A.G. Kartasapoetra. 2007. *Pengantar Ilmu Tanah, Terbentuknya Tanah dan Tanah Pertanian*. Bina Aksara. Jakarta
- Swasti, K., Karno dan E. Titik. 2016. Strategi Pengembangan Agribisnis Bunga Krisan di Kecamatan Bandungan Kabupaten Semarang. *Jurnal Agromedia*. Vol 32(2):16-23.
- Syifaurrehman, A. 2011. Pengelolaan Panen dan Pasca Panen Bunga Krisan Potong di PT. Alam Indah Bunga Nusantara, Cipanas, Cianjur, Jawa Barat. *Skripsi*. IPB Press. Bogor
- Tristi, I.D.K. 2017. Morfologis Krisan White Dan Yellow Puma Dengan Penambahan *Retardant*. *Jurnal Biologi dan Pembelajaran Biologi*. Vol 2(2): 44-53.
- Utari, P., L. Advinda, dan Novi. 2014. Respon Tanaman Melati Putih (*Jasminum sambac* l. W. Ait.) Terhadap Beberapa Konsentrasi Paklobutrazol. *Makalah*. Jurusan Biologi Universitas Negeri Padang.
- Vina. 2016. Pertumbuhan dan Pembungaan Krisan (*Chrysanthemum* sp.) pada Berbagai Komposisi Media Tanam. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang.
- Wahyurini, E. 2002. Stimulasi pertumbuhan dan perkembangan beberapa kultivar Lily dengan aplikasi GA3 dan paklobutrazol. *Tesis*. PPS IPB.
- Walton, L.J., L.V. Kurepin, D.M. Reid, and C.C. Chinnappa. 2006. Stem and Leaf Growth of Alpine Sun and Prairie Shade Ecotypes of *Stellaria longipes* Under Different Photoperiods: Role of Ethylene. *Can. J. Bot.* 84:1496-1502
- Wasito, A. dan B. Marwoto, 2004. *Daya Hasil dan Adaptasi Klon-klon Harapan Krisan di tiga zona Elevasi*. Direktorat Jenderal Hortikultura, Departemen Pertanian. Jakarta.
- Watson, G.W. 2006. The effect of paclobutrazol treatment on starch content, Mycorrhizal colonization, and fine root density of white oak (*Quercus alba* L.). *Journal of Arboriculture*. Vol 32:114–117.
- Wattimena, G.A. 1988. *Zat Pengatur Tumbuh Tanaman*. Laboratorium Jaringan Tanaman. PAU Bioteknologi IPB. Bogor.

- Wedyanto, A. 2007. *Budidaya Krisan Potong*. Departemen Pertanian. Jakarta.
- Wicaksono, A.W., H. Prasetyo, dan T. Suhermiatin. 2017. Paclobutrazol Effectiveness and Phospor Fertilizer to Increase Seed Production (Arachis hypogaeae l.) Varieties Takar Dua). *AGROPROSS National Conference Proceedings of Agriculture*.
- Widaryanto, E., M. Baskoro, dan A. Suryanto. 2011. Aplikasi paclobutrazol pada tanaman bunga matahari (*Helianthus annus*. cv. Teddy Bear) sebagai upaya menciptakan tanaman hias pot. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. *Makalah dalam seminar Ilmiah Tahunan Hortikultura Perhimpunan Hortikultura Indonesia (Perhorti)*. Lembang.
- Wilkens, H.F., W.E. Healy, and K.L. Grueber. 1990. Temperature regimes at various stage of production influences growth and flowering of *Dendranthema x grandiflorum*. *J. Amer. Soc. Hort. Sci.* 115(5): 732-736.